

PCT

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE
Bureau international



DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets ⁶ : C07K 16/42, A61K 39/395, 47/48, 51/10, G01N 33/53	A1	(11) Numéro de publication internationale: WO 97/23510 (43) Date de publication internationale: 3 juillet 1997 (03.07.97)
(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR96/02041 (22) Date de dépôt international: 20 décembre 1996 (20.12.96) (30) Données relatives à la priorité: 95/15243 21 décembre 1995 (21.12.95) FR (71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE [FR/FR]; 3, rue Michel-Ange, F-75016 Paris (FR). (72) Inventeurs; et (73) Inventeurs/Déposants (US seulement): PLOUET, Jean [FR/FR]; 29, rue Noulet, F-31400 Toulouse (FR). JONCA, Frédéric [FR/FR]; 12, place Mamac, F-31520 Ramonville-Saint-Agne (FR). ORTEGA, Nathalie [FR/FR]; Appartement 3, 10, rue Elvire, F-31400 Toulouse (FR). RUCHOUX, Marie-Magdeleine [FR/FR]; 50, rue Croix-Pasquier, F-37100 Tours (FR). (74) Mandataires: GROSSET-FOURNIER, Chantal etc.; Grosset-Fournier & Demachy S.A.R.L., 103, rue La Fayette, F-75481 Paris Cédex 10 (FR).		(81) Etats désignés: JP, US, brevet européen (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE). Publiée <i>Avec rapport de recherche internationale.</i>
(54) Title: <u>ANTI-IDIOTYPIC ANTIBODIES OF VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR AND USE THEREOF AS DRUGS</u>		
(54) Titre: ANTICORPS ANTI-IDIOTYPIQUES DU FACTEUR DE CROISSANCE ENDOTHELIALE VASCULAIRE ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS		
(57) Abstract		
<p>The use of anti-idiotypic antibodies of vascular endothelial growth factor for preparing a drug for treating diseases involving endothelial cells undergoing an angiogenesis process, with a view to either inhibiting or promoting angiogenesis without affecting quiescent endothelial cells, or for preparing a product for the diagnosis of diseases involving endothelial cells undergoing an angiogenesis process.</p>		
(57) Abrégé		
<p>L'invention concerne l'utilisation d'anticorps anti-idiotypiques du facteur de croissance endothéliale vasculaire pour la préparation d'un médicament destiné au traitement de pathologies impliquant des cellules endothéliales engagées dans un processus d'angiogénèse, soit pour inhiber l'angiogénèse, soit pour favoriser l'angiogénèse, sans affecter les cellules endothéliales quiescentes, ou pour la préparation d'un produit de diagnostic de pathologies impliquant des cellules endothéliales engagées dans un processus d'angiogénèse.</p>		